



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74648252**  
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**  
 Oče: **DE 09 41035849 VANADIN**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **185 / 190**  
 MG: **A2A2 AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **SVN 63955776**

Datum rojstva: **26.07.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**  
 Materin oče: **DE 09 36474567 RUSTICO**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **179 / 190**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	101	0	62	101	0	62			
	lbn dk	nm	90	0	67	90	0	67			
	Meso indeks dea	nm	108	0	57	108	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	109	0	66	109	0	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	101	0	71	101	0	71			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-51	0	61	-51	0	61			
	Kg maščob dk	nm	-17.5	0	67	-17.5	0	67			
	Kg beljakovin dk	nm	-11.1	0	57	-11.1	0	57			
	% maščob dk	nm	-0.21	0	67	-0.21	0	67			
	% beljakovin dk	nm	-0.12	0	57	-0.12	0	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	110	0	60	110	0	60			
	Randma dea	ok	106	0	55	106	0	55			
	Konformacija trupa dea	nm	104	0	59	104	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	102	0	68	102	0	68			
	Perzistenca dea	nm	105	0	67	105	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	98	0	67	98	0	67			
	Somatske celice	nm	97	0	66	97	0	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	101	0	66	101	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	114	0	48	114	0	48			
	Potek tel.(pat.)	nm	101	0	56	101	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	106	0	52	106	0	52			
	Vitalnost dea	nm	108	0	51	108	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	113	0	67	113	0	67			
	Omišičenost	nm	114	0	63	114	0	63			
	Noge točke	nm	100	0	59	100	0	59			
	Vime točke	nm	96	0	64	96	0	64			
	Višina križa	nm	109	0	67	109	0	67			
	Dolžina hrbta dea	nm	114	0	65	114	0	65			
	Sednična širina	nm	118	0	65	118	0	65			
	Globina telesa	nm	115	0	64	115	0	64			
	Nagib križa	nm	104	0	64	104	0	64			
	Skočni sklep	nm	97	0	63	97	0	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	94	0	62	94	0	62			
	Biclj	nm	105	0	63	105	0	63			
	Parklji	nm	109	0	56	109	0	56			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74648252**  
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**  
 Oče: **DE 09 41035849 VANADIN**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **185 / 190**  
 MG: **A2A2 AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **SVN 63955776**

Datum rojstva: **26.07.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**  
 Materin oče: **DE 09 36474567 RUSTICO**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **179 / 190**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	104	0	64	104	0	64			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	102	0	63	102	0	63			
	Vime spredaj	nm	106	0	61	106	0	61			
	Centralna vez	nm	83	0	62	83	0	62			
	Globina vimena	nm	99	0	65	99	0	65			
	Dolžina seskov	nm	111	0	66	111	0	66			
	Debelina seskov	nm	100	0	65	100	0	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	106	0	65	106	0	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	97	0	65	97	0	65			
	Čistost vimena	nm	102	0	64	102	0	64			

### LEGENDA:

PDG = status pedigreja živali

- nm - nepoznana mati v DEA sistemu gen. ocenjevanja

- no - nepoznan oče v DEA sistemu gen. ocenjevanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznan oče in mati ali nedostopna klasična PV za oba prednika

PV = standardizirana plemenska vrednost (PV12) / op.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1806 in 1805

R = točnost(reliability) izražena v odstotkih

MG = MonoGenske lastnosti

- tip 1 genski defekti: nosilec defekta (+-) / izražen defekt (-)

- tip 2 genske značilnosti

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogenska lastnost	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi